

# 新北市立新北高工 工業安全衛生教育是非題題庫(129 題)

1. 【○】一個成功的事業團隊，其工作場所必然是依據合乎安全與衛生相關規定。
2. 【×】單位主管因工作較忙碌，有無參與安全活動，對工廠安全並不重要。
3. 【×】工業安全比衛生重要。
4. 【×】事故是指有計畫性常常造成事故傷害或損失的事件。
5. 【○】絕大部分的意外事故發生的原因，都不是由人為因素造成的。
6. 【×】工廠因在廠房內部，其不注重安全與衛生，不會影響到鄰近居民。
7. 【○】安全與衛生是持續性的工作。
8. 【○】要做好安全與衛生工作，必須落實安全衛生檢查。
9. 【×】不遵守安全規定，擅自操作機具是屬於環境因素。
10. 【○】在工作場所跌倒，也是事故的一種。
11. 【×】直線式組織又稱為軍隊式組織，為組織型式中最複雜的型態。
12. 【○】直線式組織適用在規模較小及危險較少的事業。
13. 【×】幕僚式組織完成由管理人員負責相關安全與衛生工作。
14. 【×】直線式組織優點為，與生產體系相結合指揮較混亂。
15. 【○】工業安全與衛生組織的目標，主要是建立員工正確的工業安全衛生概念。
16. 【○】任何工作的計畫推動執行考核組織的健全發展是成功的關鍵。
17. 【○】工業安全與衛生組織的組織體系建立後，會因員工的調動更換離職等因素而影響工業安全與衛生組織的推行。
18. 【○】直線式組織各階層的责任欠缺明確。
19. 【×】最理想的工業安全與衛生組織是集議式組織。
20. 【○】工業安全與衛生組織管理單位是雇主的安全衛生幕僚機構。
21. 【×】政府機構才可實施檢查，其他單位不可代為實施檢查。
22. 【×】檢查工作為保持公正、客觀，因此不可與現場人員溝通。
23. 【○】工作場所為預防職業災害事故發生，最重要的措施是工作場所實施安全檢查。
24. 【×】安全檢查工作的準備工作不重要，只要工作做好檢查工作即可。
25. 【×】複查又稱為一般性檢查。
26. 【○】不預先告知的檢查稱臨時檢查。

27. 【○】照相機屬於一般檢查工具。
28. 【○】安全檢查應掌握重點予以檢查，才能收事半功倍之效。
29. 【○】檢查工作之進行，應有具體之檢查標準及檢查表格。
30. 【○】檢查的目的在發現不安全因素，防止意外事故發生。
31. 【○】工作安全分析係由工作分析推演而來。
32. 【○】藉由工作分析，可建立安全作業標準。
33. 【×】工作分析的目的是使工作達到最容易、最經濟。
34. 【○】工作分析的第一個步驟是，選擇要進行分析的工作項目。
35. 【×】工作安全分析只適用於生產工作。
36. 【○】工作安全分析是使用科學方法。
37. 【○】做為在職訓練員工的方法，是工作安全分析的目的之一。
38. 【×】工作安全分析類似於工作分析，偏重於生產方面。
39. 【○】傷害頻率愈高，愈需要做安全分析。
40. 【×】使用滅火器應向較遠的火苗噴灑。
41. 【×】為增加工作效率及方便起見，必要時可使用代用工具。
42. 【○】動力手工具更換組件或清潔時，一定要先拔除動力。
43. 【×】為降低生產成本，工具材質必須選用較差材質。
44. 【○】鐵鎚(榔頭)的握柄愈輕愈省力。
45. 【×】必要時螺絲起子可當鑿子使用，以節省時間。
46. 【×】拆卸螺絲時使用活動扳手較套筒安全。
47. 【○】動力(電力)工具使用前，應先檢查電壓。
48. 【○】危險手工具在借用時，必須同時配發相關防護器具。
49. 【○】根據統計使用手工具不當而造成的傷害，約佔工業傷害事故的 7%~8%。
50. 【○】活動扳手使用時應由固定端往活動端旋轉施力，才不會發生危險。
51. 【×】較小的電流使用手去測試較方便。
52. 【○】在戶外遇打雷時，絕對不可躲在大樹下。
53. 【○】電力災害中以觸電最常見。
54. 【×】為避免發生觸電，現今工業生產已甚少使用電力為動力源。
55. 【×】身體因接觸電力而產生傷害，稱為雷擊事故。

- 56. 【×】電流所產生的熱不會造成灼傷。
- 57. 【×】必要時保險絲可使用銅線代替。
- 58. 【○】一般電壓超過 35V，對人體就會發生危險。
- 59. 【○】導線因具電阻值，故電流通過時會產生高熱。
- 60. 【×】拆除電氣設備時，不須先切斷電源。
- 61. 【○】防護器具要依據作業環境防護目的，做正確的選用。
- 62. 【×】使用電鑽鑽孔，是為避免觸電使用棉質手套較安全。
- 63. 【×】防護用具應以安全為重，穿戴時妨礙工作沒關係。
- 64. 【×】為節省成本，稍有破損的安全鏡片還可繼續使用。
- 65. 【×】稍微有破裂的手套，不影響使用故仍可繼續使用。
- 66. 【○】對工作環境中有害氣體防護，應以使用防護器具為優先考慮。
- 67. 【○】過濾式的呼吸防護器材，一般使用在含氧量小於 18%的環境中。
- 68. 【○】音量過大或人不喜歡的音源，都可稱為噪音。
- 69. 【○】在塵土較多的環境中，宜使用丟棄式耳塞。
- 70. 【×】當環境噪音達 120 分貝時，即應配戴噪音防護具。
- 71. 【×】因機器設備造成的工業意外事故傷害約佔 30%。
- 72. 【○】任何機器在運轉中都是危險的。
- 73. 【○】大部分的意外傷害事故都不是操作不當所引起的。
- 74. 【×】未經許可自己操作不熟練機器是主動學習的好現象。
- 75. 【○】脫水機的蓋子一般設計為自動安全防護。
- 76. 【○】將機件用高壓空氣吹出是出料的安全防護法。
- 77. 【○】凡機器設備工具對人體所造成的傷害，統稱為機械傷害。
- 78. 【○】大多數的意外傷害是因為疏忽及不安全的動作所造成的。
- 79. 【×】為增加生產效率，機器未停止防護設備即可取下。
- 80. 【×】零組件不屬於物料範圍。
- 81. 【×】一般搬運物料重量在 100kg 以下，以人力搬運為主。
- 82. 【×】為增加生產作業效率，臨時在通道上裝卸物料較方便、快速。
- 83. 【○】物料儲存重量不可超過地面及物料架負荷。
- 84. 【○】物料儲存不可擋住通道出入口。

85. 【×】通風不良為不安全的動作。
86. 【×】重量較重的物料應堆疊在上方，以防止潮濕。
87. 【×】搬運物料儘量使用後退法較安全。
88. 【×】以人力代替機器搬運物料，較節省生產成本。
89. 【×】使用人力搬運物料，以使用腰部的力量最安全。
90. 【×】大眾運輸工具污染較多應避免搭乘。
91. 【○】急救是給予傷者臨時立即且有效的處理。
92. 【○】一氧化碳毒性極強，一不小心就造成中毒。
93. 【○】急救的首要目標是救命。
94. 【×】急救為免出錯，應慢慢來。
95. 【×】對昏迷者應先給予食物及飲水，使其清醒。
96. 【×】動脈出血呈暗紅色。
97. 【×】單純的骨折又稱為開放性骨折。
98. 【×】輕微的外傷，不致造成感染。
99. 【×】外傷急救最優先的是，清洗傷口，以避免感染。
100. 【×】第一級燒燙傷最嚴重。
101. 【×】冷卻滅火法常見的是開闢防火巷、防火牆或防火門裝置。
102. 【×】乾粉滅火器對遇水會有爆炸危險之金屬不能使用。
103. 【×】破壞燃燒中的游離子，使其中斷連鎖反應的滅火方式為窒息法。
104. 【×】電力設施所引起的火災為甲(A)類火災。
105. 【○】可燃性液體或氣體所引發的火災為乙(B)類火災。
106. 【○】乙(B)類火災不可使用水灌救以免增長火勢。
107. 【×】一般公共場所使用移動式消防系統。
108. 【×】乾粉滅火器會產生腐蝕性與有毒氣體。
109. 【○】木材、紙張、紡織品等的火警稱為甲(A)類火警。
110. 【×】以隔離法滅火適用於丙類(D)火災。
111. 【×】公害問題嚴重但尚不致於影響到社會問題。
112. 【○】我國已制定公害防制法令。
113. 【○】空氣中的硫化物含量過多時使金屬腐蝕建築物侵蝕。

- 114. 【○】空氣污染物會吸收光線降低能見度。
- 115. 【×】廢水過濾為化學處理法。
- 116. 【×】廢水沉澱為物理處理法。
- 117. 【×】妨礙思考的聲音並非噪音。
- 118. 【×】燃放鞭炮屬於都市噪音。
- 119. 【○】空氣污染大部分來自工廠及汽機車。
- 120. 【×】防制公害是政府專有的責任。
- 121. 【○】工業愈發達，同時為人類帶來更嚴重的污染。
- 122. 【×】農業上使用的農藥流入水源中不會造成污染。
- 123. 【×】一般家庭廢水目前仍不嚴重，故可不經處理即可排放不會污染。
- 124. 【○】目前普遍且嚴重的污染造成的公害，有空氣污染、水污染及噪音等。
- 125. 【○】空氣污染大部分來自工業及汽車。
- 126. 【○】噪音會使人的心情混亂及影響注意力集中。
- 127. 【×】噪音達 120 分貝以上，使人會有不舒服的感覺。
- 128. 【×】防止公害是政府專業的責任。
- 129. 【○】大量的二氧化碳排入空氣中，使臭氧層遭到破壞。

# 新北市立新北高工

## 工業安全衛生教育選擇題題庫(140 題)

1. 【D】 工業安全衛生教育的目的為防止(A)社會糾紛 (B)天然災害 (C)交通意外 (D)職業傷害
2. 【A】 工業安全與衛生工作實質上是(A)規劃與執行 (B)防護及事故處理 (C)設計與建造 (D)維護與修護  
兩大內容
3. 【C】 大部分的職業災害來自(A)天然災害 (B)交通事故 (C)人為疏失 (D)人口增加
4. 【B】 工業災害事故的增加嚴重影響(A)金融政策 (B)經濟建設 (C)科技發展 (D)政治建設
5. 【D】 下列何者為企業的首要任務(A)增加生產 (B)提高生產品質 (C)減少生產成本 (D)注重安全與衛生
6. 【A】 照明不足是(A)工作環境 (B)個人防護裝備 (C)機械設備 (D)其他的不安全因素
7. 【C】 維護工廠安全是(A)雇主 (B)領班 (C)每一個人 (D)操作人員的責任
8. 【D】 工業安全與衛生是指(A)工廠內部 (B)工廠以外 (C)操作人員 (D)工廠內和附近環境的安全衛生
9. 【C】 工作反應不夠快是(A)失檢 (B)不理 (C)遲鈍 (D)不能
10. 【A】 一般事故發生原因複雜但(A)大多是人為 (B)大多是環境 (C)大多是設備不良 (D)大多是待遇不公所造成的
11. 【A】 能協助老師對意外事故做必要之急救為(A)安全管理員 (B)保養管理員 (C)材料管理員 (D)機械管理員的責任
12. 【C】 決定安全衛生政策領導建立安全衛生制度是(A)雇主 (B)安全衛生委員會 (C)安全衛生管理人員 (D)各部門主管的職責
13. 【D】 督導同學上下課開關門窗的人為(A)安全管理員 (B)保養管理員 (C)材料管理員 (D)清潔管理員
14. 【A】 將遲到早退和違規事項記錄報告老師的人為(A)領班 (B)安全管理員 (C)保養管理員 (D)材料管理員
15. 【B】 檢查工場房舍及電力設施情形的工作是屬於(A)領班 (B)保養管理員 (C)安全管理員 (D)機械管理員的工作內容
16. 【D】 督導有關同學供應全班茶水的工作是屬於(A)領班 (B)保養管理員 (C)安全管理員 (D)清潔管理員的工作內容

17. 【A】 安全管理員的工作包括(A)檢查各種安全措施 (B)負責管理工具室 (C)整理材料及資料 (D)檢查水電設備
18. 【D】 檢查機具設備及工具損壞情形是(A)領班 (B)保養管理員 (C)安全管理員 (D)機械管理員的工作內容
19. 【D】 集議式組織除雇主本身外，其組成分子尚有(A)安全衛生管理人員 (B)生產主管 (C)勞工代表 (D)以上皆是
20. 【B】 在直線式組織外另行配置安全衛生的專責單位此為(A)直線式 (B)幕僚式 (C)集議式 (D)混合式
21. 【C】 實施安全檢查最佳時機是(A)即將發生危險事故時 (B)已經發生事故，但尚無人傷亡時 (C)每天開始工作之後 (D)工作場所下班時
22. 【A】 安全檢查是(A)維持正常及預防事故 (B)表揚好人 (C)執行工作 (D)反應事故原因最有效的方法
23. 【D】 實施工作場所安全檢查是(A)政府 (B)安全衛生管理人員 (C)工作場所主持人 (D)以上均是
24. 【B】 安全檢查制度的好壞及執行的態度嚴格與否能(A)降低成本 (B)降低事故 (C)降低工作效率 (D)降低工作熱忱
25. 【A】 特殊安全檢查是針對(A)特種設備 (B)某種事件 (C)某種原因 (D)某類員工所做的檢查
26. 【B】 欲實施安全檢查必須有(A)一定工具 (B)一定準則 (C)一定的時間 (D)一定的人
27. 【A】 做安全檢查時應注意(A)事前的準備工作 (B)檢查日期 (C)檢查通知 (D)檢查裝備計畫要周詳避免遺漏
28. 【A】 安全檢查最基本的依據是(A)安全法令 (B)安全標準 (C)個人經驗 (D)工廠要求
29. 【A】 安全檢查為能顧及全面應(A)先巡視一週 (B)先決定項目 (C)決定內容 (D)先通知有關單位後規劃檢查路線避免遺漏
30. 【A】 實施安全檢查可發現(A)不安全設備及環境 (B)不清潔安全及器具 (C)不良員工及不當使用情形 (D)工作效率之高低
31. 【A】 實施工作安全分析是(A)降低生產成本 (B)提高生產成本 (C)減少不良品 (D)增加客戶的科學方法
32. 【A】 下列何項(A)工作安全分析 (B)工作分析 (C)事故分析 (D)災害分析的功能著重在分析過程中潛在危險及如何防止事故發生的工作方法
33. 【B】 工作安全分析(A)以大範圍分析 (B)範圍不要太廣 (C)針對一項動作 (D)找大家注意的問題來進行

34. 【D】 下列何者是工作安全分析所採用的方法(A)觀察 (B)面談 (C)實際操作 (D)以上皆是
35. 【D】 一般選擇優先考慮的有(A)事故頻率較高的工作項目 (B)新增加的工作項目 (C)曾經發生過嚴重的傷害事故工作 (D)以上皆是
36. 【B】 工作安全分析可找出(A)危險性 (B)潛在危險 (C)物料浪費 (D)工作困難性
37. 【B】 新設備或新工作無操作經驗時應做(A)動作分析 (B)工作安全分析 (C)工程分析 (D)以上皆非
38. 【C】 具有潛在危險性工作應做(A)時間分析 (B)動作分析 (C)工作安全分析 (D)工程分析以預防事故發生
39. 【C】 工作安全分析可請(A)有學問的人 (B)工廠管理人 (C)有經驗的人 (D)雇主來實施或協助進行
40. 【B】 工作分析是決定(A)工作方法 (B)安全動作 (C)產品品質 (D)工作時間以糾正不安全工作習慣
41. 【A】 使用各種手工具前應有(A)防止傷害措施 (B)借用規則 (C)保管規則 (D)排放規則才能防止意外事故發生
42. 【A】 手工具的使用(A)安全容易做到 (B)缺乏防患之心易發生事故 (C)傷害不大可以忽視 (D)用法簡單不會有傷害
43. 【B】 配合手工具正確的使用仍要有(A)良好的保管、維護制度 (B)借用制度 (C)工具箱 (D)工作場所才能防止意外事故發生
44. 【B】 工具的選用以(A)價格低廉 (B)適用 (C)高級品 (D)高科技產品為原則
45. 【B】 把扳手當榔頭使用是(A)方便又安全 (B)決不可以 (C)看情形可使用 (D)看扳手的好壞
46. 1. 【B】 工具的檢查應由(A)保管人 (B)使用人 (C)領班 (D)工程師實施最為安全方便
47. 【B】 手工具應放在(A)使用方便的地方 (B)安全的地方 (C)隨身攜帶 (D)工作場所地板使用起來方便又安全
48. 【C】 電動手工具使用上應注意(A)轉速快慢 (B)重量輕巧 (C)是否接地 (D)刀口銳利與否以預防危險
49. 【B】 電動手工具使用時(A)不瞭解亦可操作 (B)應瞭解並裝妥接地線 (C)免裝接地線以免麻煩 (D)以上皆可
50. 【C】 安全可靠的工具使用上(A)較廉價 (B)劣質工具 (C)省事經濟方便 (D)不經濟
51. 【D】 拆卸電器插頭應(A)拉導線 (B)握住插頭處 (C)隨便都可以 (D)使用尖嘴鉗來拆卸



52. 【C】 電壓超過(A)5V (B)10V (C)35V (D)60V 對人體就會發生危險
53. 【B】 靜電放電火花可使(A)木製 (B)油氣粉塵 (C)金屬 (D)塑膠 發生火災
54. 【A】 電燈等發熱體接觸(A)易燃物 (B)可燃物 (C)不燃物 (D)金屬 最容易發生火災
55. 【C】 修理或檢修電路時(A)在絕緣體上 (B)要熟練 (C)先切斷電源 (D)先訓練 就不會有危險
56. 【A】 使用馬達(A)不超載 (B)有限度超載 (C)小電器可用手 (D)用乾手即可
57. 【B】 一般檢查是否漏電(A)用手 (B)不可用手 (C)小電器可用手 (D)用乾手即可
58. 【A】 電器不用時(A)切斷電源 (B)看情形切斷電源 (C)考慮省電就切斷 (D)不必限制
59. 【C】 如果不慎發生電氣火災應(A)先救火 (B)先搬運東西 (C)先切斷電源 (D)通知消防隊
60. 【A】 保險絲最大電流容量約為導線安全電流的(A)1.5~2 倍 (B)4~5 倍 (C)3 倍 (D)9 倍
61. 【A】 絕緣性在 600 伏特以下的安全帽是屬於(A)A 級 (B)B 級 (C)C 級 (D)D 級 安全帽
62. 【C】 生產機具(A)安全可靠 (B)廠牌可靠度不同 (C)沒有十全十美 (D)依個人熟練度不同
63. 【C】 可防止輕微撞擊但絕緣性較佳無電擊保護的安全帽屬於(A)A 級 (B)B 級 (C)C 級 (D)D 級 安全帽
64. 【B】 操作電焊時應戴上(A)棉質手套 (B)石棉手套 (C)橡皮手套 (D)人造絲手套 保護皮膚
65. 【B】 個人防護器材應選擇(A)高級品 (B)適用器材 (C)廉價器材 (D)方便器材 為主
66. 【C】 選擇個人防護器材應以(A)好看 (B)輕便 (C)不妨礙工作 (D)容易買到 為原則
67. 【B】 操作旋轉機具時(A)應使用手套 (B)不可使用手 (C)套熟練者不需使用 (D)依情況而定
68. 【C】 可防止高熱金屬噴射或燙傷的防護器具是(A)石棉手套 (B)皮衣褲 (C)石棉衣褲 (D)圍裙
69. 【D】 防護高熱地面燙傷腳底需要用(A)護足 (B)木底鞋套 (C)腿罩 (D)安全鞋
70. 【D】 使用有機溶劑時應配戴(A)棉質手套 (B)石棉手套 (C)皮手套 (D)橡皮手套

71. 【A】一般機器本身(A)有潛在危險 (B)絕對安全 (C)具保護裝置 (D)具安全功能  
使用時自己注意即可
72. 【B】防護裝置打開後已起動的機器會自動停止的防護裝置為(A)護罩式 (B)聯鎖  
式 (C)固定式 (D)障礙式
73. 【A】操作時容易產生飛散傷害的機器是(A)砂輪機 (B)車床 (C)銑床 (D)剪裁機
74. 【D】操作或調整機器時要(A)看自己會不會 (B)有沒有人到場 (C)看機器是否高  
價 (D)得到許可
75. 【A】洗衣機或脫水機蓋的安全防護法通常是採用(A)聯鎖法 (B)自動法 (C)護罩  
法 (D)操作法
76. 【C】一般機器的緊急停止按鈕安置在(A)隱密的地方 (B)較高的地方 (C)離操作  
人員較近的地方 (D)接近電源的地方
77. 【C】高速旋轉的機器容易產生(A)向心力 (B)震動 (C)離心力 (D)擺動
78. 【B】機器本身具潛在危險再加上(A)操作人員年輕 (B)操作人員疏忽 (C)員工太  
多 (D)工作態度疏忽 易發生意外
79. 【D】機器最容易發生事故是因為(A)員工不足 (B)機器老舊 (C)清潔不好 (D)管  
理監督不周
80. 【B】機器防護設施要從(A)安全衛生管理人員 (B)操作人員 (C)主管 (D)廠長  
的觀點考慮較理想
81. 【A】壓力容器製造商在製造壓力容器時須先向檢查機構申請(A)焊接 (B)構造 (C)  
竣工 (D)重新檢查 通過後才能申請其他項目檢查
82. 【B】氮壓縮氣體屬於(A)有毒氣體 (B)非燃性氣體 (C)易燃性氣體 (D)液化氣體
83. 【D】竣工檢查合格後，即核發合格證書，其有效期限為(A)十年 (B)五年 (C)二  
年 (D)一年
84. 【D】下列何項(A)重新檢查 (B)構造檢查 (C)外觀檢查 (D)竣工檢查  
合格後才能開始使用
85. 【B】壓力容器製造商在製造鍋爐時應由(A)使用者 (B)建造人 (C)購置者 (D)檢  
查者 向檢查機構申請焊接檢查
86. 【B】第二種壓力容器其壓力為(A) $1\text{kg/cm}^2$  (B) $2\text{kg/cm}^2$  (C) $3\text{kg/cm}^2$  (D) $4\text{kg/cm}^2$   
以上稱之
87. 【A】小型壓力容器其壓力在(A) $1\text{kg/cm}^2$  (B) $2\text{kg/cm}^2$  (C) $3\text{kg/cm}^2$  (D) $4\text{kg/cm}^2$ 以下稱  
之
88. 【B】構造檢查由(A)使用人 (B)建造人 (C)設計工程師 (D)檢查者 提出申請
89. 【B】定期檢查實施的時間為(A)廢用後滿一年 (B)竣工後一年 (C)停止使用後一  
年 (D)使用滿兩年

90. 【A】 壓力容器一般使用(A)錶壓力 (B)絕對壓力 (C)真空壓力 (D)大氣壓力  
表示壓力大小
91. 【C】 在生產過程中物料搬運約佔生產時間的(A)50% (B)60% (C)70% (D)80%
92. 【D】 搬運強酸物料時應配戴(A)安全眼鏡 (B)膠鞋 (C)腿罩 (D)以上皆是
93. 【B】 物料儲存原則上以(A)綜合儲存 (B)分類儲存 (C)單項儲存 (D)責任儲存  
方式較佳
94. 【B】 防止搬運事故的原則是(A)少量多運 (B)減少搬運次數 (C)具工作經驗 (D)  
增加搬運次數 最為有效
95. 【A】 物料搬運事故約佔傷害事故的(A)25% (B)30% (C)40% (D)50%
96. 【A】 搬運物料時以(A)姿勢不良 (B)時間過長 (C)工作不努力 (D)工作努力  
所造成的傷害較多
97. 【A】 物料儲存要先做好(A)儲存計畫 (B)採購計畫 (C)儲存訓練 (D)儲存管理人才  
選拔 才能達到儲存安全
98. 【A】 重量較重物料應堆疊至(A)低處 (B)高處 (C)中間 (D)旁邊 較安全
99. 【D】 物料搬運的範圍(A)在生產線上 (B)在倉庫區 (C)在下料區 (D)包括廠區及  
廠外
100. 【D】 下列何者為物料搬運的目標(A)提高生產效率 (B)提高品質 (C)縮短生產時  
間 (D)以上皆是
101. 【A】 化學燒傷的急救(A)用大量清水清洗傷口 (B)不必脫衣服 (C)在傷口塗抹油  
膏 (D)將傷口用消毒消毒
102. 【C】 一般人體表面(A)20% (B)30% (C)40% (D)50%以上的燒燙傷生命就會有危  
險
103. 【A】 急救是指(A)傷者未就醫前初步的處理過程 (B)使傷者復原過程 (C)人工呼  
吸 (D)心肺復甦術
104. 【B】 口對口人工呼吸(A)使傷者俯臥 (B)使傷者仰臥頭部向後傾 (C)每分鐘 12 次  
(D)用手指壓低患者鼻子
105. 【D】 外傷的急救方法(A)應使傷者靜臥 (B)舉起傷者四肢 (C)先清洗傷者傷口  
(D)先止血
106. 【A】 休克的症狀是(A)臉部蒼白 (B)皮膚濕熱 (C)呼吸急迫 (D)脈搏細而快
107. 【A】 第一級燒燙傷的症狀為(A)皮膚紅腫 (B)皮膚受傷 (C)皮膚潰爛 (D)起水泡
108. 【B】 最簡單的止血方法是(A)間接壓迫 (B)直接壓迫 (C)止血帶壓迫 (D)自然凝  
固

109. 【C】 第三度燒燙傷又稱為(A)紅斑性燒傷 (B)水泡性燒傷 (C)壞死性燒傷 (D)變化性燒傷
110. 【D】 可燃性金屬如鉀鈉所引起的火災屬於(A)甲(A)類 (B)乙(B)類 (C)丙(C)類 (D)丁(D)類 火災
111. 【C】 油脂類滅火要用(A)水 (B)鹼液 (C)二氧化碳 (D)矽 來隔離空氣而達成滅火
112. 【C】 適用在乙(B)類的滅火原理是(A)冷卻法 (B)窒息法 (C)隔離法 (D)抑制法
113. 【D】 適用在丁(D)類的滅火原理是(A)冷卻法 (B)窒息法 (C)隔離法 (D)抑制法
114. 【C】 丙類火災最有效的滅火劑是(A)消防水 (B)泡沫 (C)乾粉 (D)惰性氣體系統
115. 【D】 適用在博物館圖書館設備場所的滅火劑是(A)消防水 (B)泡沫 (C)乾粉 (D)鹵化烷 系統
116. 【D】 具稀釋空氣中的氧而發生窒息作用及吸收空氣中的熱而有冷卻作用的滅火劑是(A)消防水 (B)乾粉 (C)泡沫 (D)惰性氣體
117. 【C】 火災發生的三要素(A)溫度 (B)氧 (C)二氧化碳 (D)燃料 何者為非
118. 【C】 那一類火災是電器火災(A)甲(A)類 (B)乙(B)類 (C)丙(C)類 (D)丁(D)類 火災
119. 【A】 甲(A)類火災最有效的滅火劑是(A)水 (B)泡沫 (C)乾粉 (D)鹵化烷劑
120. 【D】 下列何者不是空氣污染源(A)煤煙 (B)灰塵 (C)二氧化硫 (D)氧氣
121. 【A】 影響身體健康的物理因素來自(A)暴露在自然環境 (B)在飲食中消化吸收 (C)寄生蟲病害 (D)空氣中過濾病毒 所引起的
122. 【C】 水污染何者佔大多數(A)核污染 (B)天然污染 (C)工業污染 (D)農業污染
123. 【A】 防止水污染必須要(A)減少污水排放 (B)除去水源污泥 (C)多種樹做好水土保持 (D)重視環保教育
124. 【A】 人體一般每天約須(A)3~4 (B)5~6 (C)2~3 (D)1~2 公升的水，所以水的品質對人體健康非常重要
125. 【D】 勞工安全衛生中規定通風面積不可少於總面積的(A)5% (B)8% (C)10% (D)12% 才符合規定
- 126.2. 【B】 如果要有健康的生活先要有(A)個人衛生 (B)環境衛生 (C)團體衛生 (D)家庭衛生
127. 【B】 國內一般人對環境衛生(A)很關心 (B)不如個人衛生關心 (C)都能注意 (D)能依規定做好

128. 【A】 水質污染的原因很多可以確定的是(A)破壞水的化性 (B)破壞自然淨化 (C)失去水中生物 (D)水質優氧化 所致
129. 【B】 公共飲用水應(A)使用公杯 (B)加蓋 (C)不要加蓋 (D)有錢再設
130. 【A】 防止水污染必須要(A)減少污水排放 (B)除去水源污染 (C)多種樹做好水土保持 (D)重視環保教育
131. 【D】 今日公害防制應該是(A)長期性 (B)全方位 (C)全民性 (D)以上皆是
132. 【A】 除去水中有害物之方法有(A)化學、物理、生物 (B)物理、植物、衛生 (C)化學、生物、衛生 (D)物理、衛生、化學 之方法
133. 【B】 防止環境破壞最有效的方法是(A)設置工業區 (B)設置環境評估制度 (C)設衛生局 (D)設環保單位
134. 【D】 下列何者不是空氣污染的來源(A)煤煙 (B)灰塵 (C)二氧化碳 (D)氧氣
135. 【D】 造成空氣污染與下列那項有關(A)風向與風速 (B)降雨 (C)氣溫 (D)以上皆是
136. 【C】 水污染何者佔大多數(A)核污染 (B)天然污染 (C)工業污染 (D)農業污染
137. 【A】 水質酸鹼度以(A)中性 (B)酸性 (C)鹼性 (D)強鹼 最好
138. 【B】 我國於民國(A)54 年 (B)64 年 (C)74 年 (D)84 年 制定空氣污染防制法
139. 【C】 汽車塗裝排出的廢水是屬於(A)天然污染 (B)礦業污染 (C)工業污染 (D)沒有污染
140. 【C】 一般人體中血液重量，約佔體重全部的(A)三分之一 (B)十分之一 (C)十三分之一 (D)十五分之一